Index of Claims

	n No.

09/622,353

Examiner

Joyce Tung

Applicant(s)

ARBUCKLE ET AL.

Art Unit

1637

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

						•		_		
Cla	Date									
Final	Original	10/8/04		8						
1	1	=		_	 	-			\vdash	\vdash
2	7	1			\vdash					Н
3	2	H			┢		 		\vdash	
4	4	Ħ								М
5	5		-		\vdash					
5	6	1				_				П
7	7									
8	8									
9	9	П.								
10 11	10									
11	11	Ц.			<u> </u>		<u> </u>	ļ	L	
12	12	Щ			L	<u> </u>			<u> </u>	Ш
12 13 14	13	Ц.	_							Щ
14	11 12 13 14 15 16	1		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_			
15 16	15	₩	<u> </u>	 	<u> </u>	 —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square
16	16	#	_		_	_	_			\vdash
17	17	#	_		_	_	<u> </u>			
18 19	18 19	1	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_			
19	19	H_{ℓ}	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			
20	20 21	Ā		 		_	_			
21	22	 -	_	┝		\vdash	_		-	
	23	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			
-	24	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	24 25	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┝	\vdash			\dashv
	26									\exists
	26 27		-	-			\vdash			
	28			 	_		\vdash			
	29									
	30									
	31									
	32	匚				L				
	33	<u> </u>		_	L.	L_	<u></u>			Ш
Ш	34	<u> </u>	_			<u> </u>	_	<u> </u>		Ш
	35	ļ	L	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	L	Ш
	36		<u> </u>	ļ	<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
\vdash	37	\vdash	\vdash		_		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н
-	38 39	\vdash	\vdash		<u> </u>				Ь.	Н
\vdash	40	├-	\vdash		_	-	\vdash	\vdash		$\vdash\vdash$
\vdash	41	 						\vdash		\vdash
	42					\vdash			\vdash	\dashv
	43	\vdash	Н	_		- -				H
	44					Г				\Box
	45									
	46									
	47									
	48									
	49							Ш		口
	50			L.						

	_	Date									
Cla	aim	_	1	1	<u> </u>	Jate	e_	1			
Final	Original										
	51		t	t							
	52	Г	Г	T						Г	
	53										
	54										
	55										
	56										
	57										
L	58	<u></u>				L	_				
	59					_					
	60					_					
	61	_		_		_	<u> </u>			L	
	62	<u> </u>	L_	$ldsymbol{f eta}$	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>		L	
<u> </u>	63			<u> </u>		<u> </u>					
<u> </u>	64		L.			ļ	ļ			ļ	
	65			ļ	ļ					 -	
<u> </u>	66				_					⊢	
<u> </u>	67	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	_	├	<u> </u>		<u> </u>	
-	68	_	-	_	1		 	_		_	
-	69	_	-		\vdash			_		_	
	70	-	\vdash		-		⊢	<u> </u>	-	_	
	71	-	⊢	-	┢	_	┢	<u> </u>	⊢	-	
-	72 73	-		-	-	-	-	\vdash	-	-	
	74	-	\vdash	├—	├—		⊢		-		
-	75	\vdash	⊢		┢	_	⊢	-	⊢		
	76	┢	\vdash					\vdash	\vdash		
—	77		\vdash		\vdash	 	\vdash	\vdash		_	
	77 78	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		
	79				┢						
 	80	\vdash	1		\vdash			-	\vdash		
	81										
	82							\vdash			
	83	_			_	-			_		
	84		_								
	85							Г			
	86										
	87										
	88						L	L			
	89	L									
	90			L							
	91			ļ	_	<u> </u>				L_	
<u> </u>	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	93		ļ			L_	 	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
	94	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢	<u> </u>	L.	_	
L	95	L		<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	
	96	<u> </u>				<u> </u>			<u> </u>	L	
	97	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	-		<u> </u>	-	
 	98	<u> </u>	<u> </u>	-		-		-		-	
-	99 100	<u> </u>	\vdash	\vdash	H	_	\vdash	_	_		
L	IUU	L	L	<u> </u>			L.		:		

Tell	Claim		Date								
101				1		_	<u> </u>	Ī	Γ	Г	П
101	듄	la.									
101	.≌	į									
101	u.	ō									
103			_	<u> </u>		<u> </u>	L			<u> </u>	
103		101				<u> </u>					
103		102									L]
104		103									
105		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									П
107		106	\vdash	_			-	 	_		
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	\vdash	_			-	 	-	\vdash	Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	\vdash					\vdash	┝		\vdash
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	\vdash	\vdash		-			-	\vdash	├┤
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109	_	_			-	 		-	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	_	_				_		<u> </u>	Н
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	_	ļ	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113	<u> </u>	L.					$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114		L			L_	L			
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	L	L				L			
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120					Н		Н		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121				Ι	-	_	\vdash		-
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		122					-				\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		123							-	-	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		124	_		_		 				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		125									\dashv
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		126				├	├─	_	\vdash		-1
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120	-		-	 	<u>-</u>	-	\vdash	_	\dashv
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		127			_	⊢	\vdash	_	\vdash	_	\dashv
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120			_	_	H			_	\dashv
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129				<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		-
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130			_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131				_					\Box
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	L	L		_	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		L.		<u>L</u>	L.				Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134				_	<u></u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			\bigsqcup
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135					L				
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138					Γ				
141 142 143 144 145 146 147 148		139					\Box				П
141 142 143 144 145 146 147 148		140				$\overline{}$	\vdash	П			\neg
142 143 144 145 146 147 148 149											
143 144 145 146 147 148 149					_		\vdash				\neg
144 145 146 147 148 149			М			\vdash	\vdash				
145 146 147 148 149			\vdash			Н	Н		H	\vdash	\vdash
146 147 148 149						-	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv
147 148 149			\dashv			\vdash	H		\dashv	\vdash	\dashv
148	-+			\dashv		-		-	\vdash		
149			Щ				<u> </u>		\vdash		
			Щ		_			Щ	\dashv		
150				-		<u> </u>	Щ	\vdash	Щ		
		150						Ш	$oxed{oxed}$		